Index of Claims											

App	licatio	n/Con	trol No.
-----	---------	-------	----------

09/638,373

Examiner

Gregory B. Sefcheck

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PAN ET AL.

Art Unit

2662

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled	
ſ.	Postriated	•

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim								•							-				
E S Y S S S S S S S S S S S S S S S S S	Cla	aim					Date	е				Cla	im				(	Date	€
1   Y   51   52   53     3   Y   53   54   55   56   55   56   55   56   55   56   57   57   58   59   59   50   50   60   60   60   60   60   61   61   62   42   63   64   64   64   64   64   64   65   66   66   66   66   67   77   70			24									Final	Original						
S			1	Г									51						$\sqcap$
S		2	1										52						
5			/										53						
56		4											54						
57		5	/	<u>_</u>					匚					Ш					Ш
58   9   10   60   61   11   12   12   14   62   63   64   15   65   65   66   66   67   67   67   6			/	<u> </u>	_	匚	_	_		_					_				$\sqcup$
9			_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				57		_	_		_	$\sqcup$
10				<u> </u>	_	<u> </u>		_	_										-
11			_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>							$\square$	$\dashv$				$\vdash$
12			~	$\vdash$		⊢	⊢	⊢	⊢				60		-			_	
14			<b>/</b>	-	_	├	$\vdash$	⊢	├	_	-		62	H	-				⊢⊹
14	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╢	├—			$\vdash$		63	$\vdash$	$\dashv$			H	$\vdash$
15				$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$	H		H		64	H	-		-		$\vdash$
16   66     17   66     18   68     19   68     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   77     28   77     28   79     30   80     31   82     33   83     34   84     35   86     37   88     38   88     39   90     44   90     90   90     94   94     45   96     46   96     47   97     48   99			-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					$\vdash$	$\dashv$		_	_	$\vdash$
17		16		-	-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$				66	H	$\dashv$				$\vdash$
18   68     19   68     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   83     84   84     25   85     33   84     86   83     87   86     37   88     88   89     90   90     91   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	$\vdash$			$\vdash$		H									_	_			$\vdash$
19					┢╌				H					H	$\dashv$				
20		19		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					69	Н	┪				
24			1						Г					П	寸		-		
72								-						П	寸				$\Box$
23   73     24   74     25   75     26   75     27   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     84   84     85   85     36   86     37   87     38   88     39   88     40   91     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98		22													$\neg$				$\Box$
24   174     25   175     26   176     27   77     28   77     29   78     30   80     31   81     32   82     33   83     84   84     85   86     37   88     38   88     39   88     40   90     44   91     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98		23						T					73						П
26   76     27   77     28   78     29   80     30   80     31   80     81   82     83   83     84   84     85   86     37   87     38   88     39   90     44   90     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     99   99		24	/			Ī	ļ						74						П
27		25	1																
28   78     29   79     30   80     31   82     32   83     84   84     85   86     37   87     38   88     39   90     44   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     99   99		26	/																
29 79   30 80   31 81   32 82   33 84   85 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   44 91   43 93   44 94   45 95   46 97   48 98   99			_	L		L	L	<u> </u>	L					Ш					Ш
30		28	_	$ldsymbol{ld}}}}}}}}$		_			<u> </u>						_				<b> </b>
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 85   38 86   37 88   39 89   40 90   44 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99			_			<u> </u>	<u> </u>	_	<u>_</u>						_	_			$\vdash$
32			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L.	<u> </u>						_				$\vdash$
33 83   34- 84   35- 85   36 86   37 88   39 88   40 90   44- 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>	31	/	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$				81	$\dashv$	$\dashv$				$\vdash$
34		32	-	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>					Н	$\dashv$		_		$\vdash \vdash$
36			-	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	├	<u> </u>		_			$\vdash$	$\dashv$	_		_	$\vdash$
36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     90   91     91   92     93   93     94   94     95   96     47   97     48   98     49   99		25	-	┝		-	-	⊢	H				95		$\dashv$			-	┝╌┼
37	-		/	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash \vdash$		-	_	-	$\vdash \vdash$
38 88   39 90   40 90   90 91   92 93   44 94   95 95   46 96   47 97   48 98   49 99	<u> </u>		./	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	H		H	$\vdash$		$\vdash$	-	_	_	-	$\vdash \vdash$
39 89   40 90   90 91   92 93   93 94   94 95   46 96   47 97   48 98   49 99		38	>	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Η-		H			$\vdash$	$\dashv$	_		Н	$\vdash \vdash$
40 90   42 91   43 92   93 93   44 94   95 95   96 96   47 97   48 98   49 99			ン		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	$\vdash$					$\vdash$	-		_	-	$\vdash$
91 92 93 94 94 95 96 97 48 98 99 99			/	f		T		T	Г					$\vdash$	_			Т	$\Box$
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		44	Π		Γ	П	<del>                                     </del>						91	П					$\Box$
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42	/										92						
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99 99		43	/										93						
46 96 97 97 48 98 99 99 99																			$\Box$
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99								匚					95		$\Box$				П
48 98 99						匚	匚	匚		Ш			96	Ш					$\Box$
49 99 99	L		L							$\Box$				Ш			Ŀ		
49	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L.	$\bigsqcup$		L	98	Щ		_			$\sqcup$
50   <u>                               </u>	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ь	<u> </u>	<u> </u>		Ш		99	Щ	_			L	$\sqcup$
		50	<u> </u>	<u> </u>	L	<u></u>	<u>L_</u>	<u> </u>	<u> </u>			L	100	Ш	$\perp$				Щ

Cla	Claim			Date										
Final	Original													
l :∈	į													
-	Ō													
<b></b>	E 1	_		H	H	_	_	_	-					
-	51 52				$\vdash$				-	-				
<u> </u>	52			$\vdash$	$\vdash$	_	_			_				
	53						_							
<u> </u>	54 55													
<u> </u>	55													
ļ	56													
	57					_	_							
	58													
	59													
	60													
	61					-								
	62													
	62 63													
	64			П			П							
	65	$\vdash$		П	Н	Т	$\vdash$	$\vdash$	Н					
	66			Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
-	67			_		_	-	-		-				
$\vdash$	60	_			_		H							
	68 69	_			-	_	_							
	70		_						_					
	70													
<u> </u>	71													
ļ	72							_						
	73 74													
	74													
	75													
	76 77													
	77													
	78 79													
	79													
	80													
	81													
	82				Г									
	83													
	84		$\Box$	$\vdash$			$\vdash$							
	84 85					-	_			$\vdash$				
	86		-	Н	-	-	$\vdash$		Н					
-	87	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Ι				
	88		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$				
<b>—</b>	89		-	_	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$				
-	90	_	-	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$				
$\vdash$	90		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	H		<u> </u>				
<u> </u>		_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	Ь	<u> </u>				
	92		<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	H	$\vdash$	<b> -</b> -	<u> </u>				
<b>-</b>	93		<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	94		_	Щ.	$oxed{oxed}$		Щ	<u> </u>		L_				
ļ	95		Щ	_		_	Ш	Ш	L_	<u> </u>				
	96			<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	L_	Ш			_				
<u> </u>	97				·									
	98									L				
	99													
	100													

Cla	Date									
									П	
Final	Original									
Fir	rig									
									İ	
	101									
	102									
	101 102 103									
	104									
	104 105								Г	
	106									
	107									
	108									
	109									
	110									
	109 110 111 112 113 114 115									
	112									
	113									
	114									
	115									
	116									
	117	$\Box$								
	117 118									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	120 121 122 123 124								L	
	125 126 127					į			L	Ш
	126									Щ
	127								L	
	128	_	_	_						Ш
	129	_								Ш
	128 129 130								L	Щ
	131 132									Ш
	132									Ш
	133 134			_						Ш
	134		L			Щ.	L_		<u> </u>	Ш
	135			ļ	L	<u></u>	_	$oxed{oxed}$		$\square$
	136 137 138	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	137	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	138	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>		Щ
	139 140		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\sqcup$
	141	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>		$\vdash \vdash$
	142	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
L	143		<u> </u>		├-	$\vdash$	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	144	⊢	L_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L-	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	145	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	147	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ
	148	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	Щ
	149	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Щ
	150			L_		L	L	L		Ш